

BEGA**51 005.4**

Systempendelleuchte für die Verwendung im Innenbereich



Projekt · Referenznummer

Datum

Produktdatenblatt

Anwendung

Pendelleuchte · Innenleuchte mit schlagfester Abdeckung aus Kunststoff und Metallgehäuse für nach unten gerichtetes entblendetes Licht. BEGA Systempendelleuchte für die Verwendung in Kombination mit verschiedenen modularen BEGA Installationskomponenten.

Produktbeschreibung

Pendelleuchte »STUDIO LINE«
Leuchtengehäuse aus Aluminium,
Oberfläche Farbe samtweiß,
Innenfarbton messing matt
Schlagfeste Abdeckung aus Kunststoff,
transluzent-weiß, mit Bajonettverschluss
Leitungspendel · Mantelleitung weiß
5 × 0,75² mit 1 Stahlseil
Gesamtlänge der Leuchte ca. 2000 mm
Leuchte ohne Baldachin,
zum Anschluss an eine zusätzlich erforderliche
BEGA Installationskomponente (Ergänzungsteil)
LED-Netzteil
220-240 V ~ 0/50-60 Hz
DALI-steuerbar
Zwischen Netz- und Steuerleitungen ist eine
Basisisolierung vorhanden
Schutzklasse I
05 – Sicherheitszeichen
CE – Konformitätszeichen
Gewicht: 2,8 kg

Ergänzungsteile

BEGA Installationskomponenten
Oberfläche samtweiß.

Je nach gewünschter Installationsart stehen folgende Installationskomponenten passend für diese BEGA Systempendelleuchte zur Verfügung:

Für gerade Decken aller Art:

- 13 255** Aufbaubaldachin (Typ A)
230 V
- 13 276** Aufbaubaldachin (Typ AS)
Smart steuerbar / dimmbar · 230 V

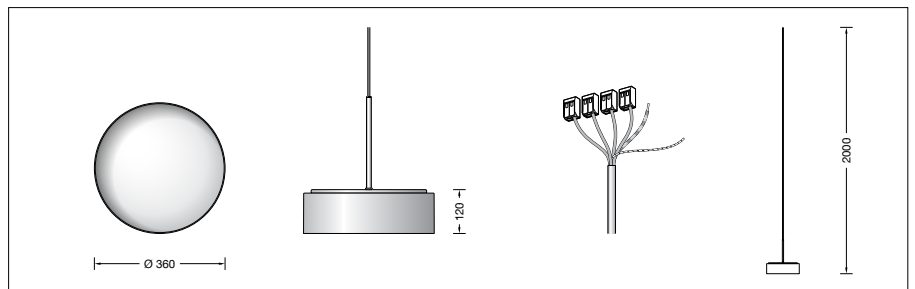
Für gerade und geneigte Decken
Neigung von 0 - 40°:

- 13 259** Aufbaubaldachin (Typ B)
230 V
- 13 269** Aufbaubaldachin (Typ BS)
Smart steuerbar / dimmbar · 230 V
- 13 261** Einbaubaldachin (Typ C)
230 V
- 13 275** Einbaubaldachin (Typ CS)
Smart steuerbar / dimmbar · 230 V

Für Aufbau- und Einbau-Stromschienensysteme
3-Phasen EUROSTANDARD-PLUS® :

- 13 224** Stromschienenadapter (Typ D)
230 V

Zu den Ergänzungsteilen gibt es eine
gesonderte Gebrauchsanweisung.



Leuchtmittel

Modul-Anschlussleistung	26,4 W
Leuchten-Anschlussleistung	30,5 W
Bemessungstemperatur	$t_a = 25 \text{ °C}$
Umgebungstemperatur	$t_{a \text{ max}} = 45 \text{ °C}$

51 005.4 K3

Modul-Bezeichnung	LED-0510/930
Farbtemperatur	3000 K
Farbwiedergabeindex	CRI > 90
Modul-Lichtstrom	3970 lm
Leuchten-Lichtstrom	2522 lm
Leuchten-Lichtausbeute	82,7 lm/W

Lebensdauer der LED

Umgebungstemperatur $t_a = 25 \text{ °C}$
– bei 152.000h: L70B50

max. Umgebungstemperatur $t_a = 45 \text{ °C}$
– bei 46.000h: L70B50

Lichttechnik

Leuchtendaten für das Lichttechnische Berechnungsprogramm DIALux für Außenbeleuchtung, Straßenbeleuchtung und Innenbeleuchtung, sowie Leuchtendaten im EULUMDAT- und im IES-Format finden Sie auf der BEGA Website unter www.bega.com.

Einschaltstrom

Einschaltstrom: 10 A / 200 μ s
Maximale Anzahl Leuchten dieser Bauart je Leitungsschutzschalter:
B10A: 18 Leuchten
B16A: 30 Leuchten
C10A: 31 Leuchten
C16A: 51 Leuchten

Bestellnummer 51 005.4

Innenfarbton wahlweise

- aluminium matt
- messing matt
- kupfer matt

Kennziffer .2

Kennziffer .4

Kennziffer .6